

HEIZLÖSUNGEN FÜR GROSSES



ÜBERSICHT

UNTERNEHMEN

Werte YGNIS	3
80 Jahre YGNIS	4
Wurzeln & Stärken	7

DIENSTLEISTUNGEN

Ygnistronic & Wartungen	8
-------------------------	---

PRODUKTE

Übersicht	10
Wärmepumpen	12
GAS Heizkessel	14
Öl- und GAS Heizkessel	16
Regelungstechnik	18

MEHR ALS EIN LIEFERANT

Referenzen & Mehrwert	19
-----------------------	----

HEIZKOMPETENZ

Unser Streben nach herausragenden Produkten basiert auf unserem Fachwissen und unserer Erfahrung im Heizungsbereich. Wir sind bestrebt, unseren Kunden zuverlässige Produkte anzubieten und gleichzeitig technologische Innovationen voranzutreiben. Durch die konsequente Umsetzung dieser Werte übernehmen wir Verantwortung für unser Handeln.

PRODUKTQUALITÄT

Wir setzen uns mit Leidenschaft und Hingabe für die Entwicklung von erstklassigen Produkten ein. Unsere Produkte werden erst dann als herausragend angesehen, wenn wir unser volles Engagement und unsere Expertise in ihre Entwicklung investieren. Durch kontinuierliche Innovation schaffen wir einen Vorsprung und stellen sicher, dass unsere Produkte von höchster Qualität sind.

KUNDENBETREUUNG

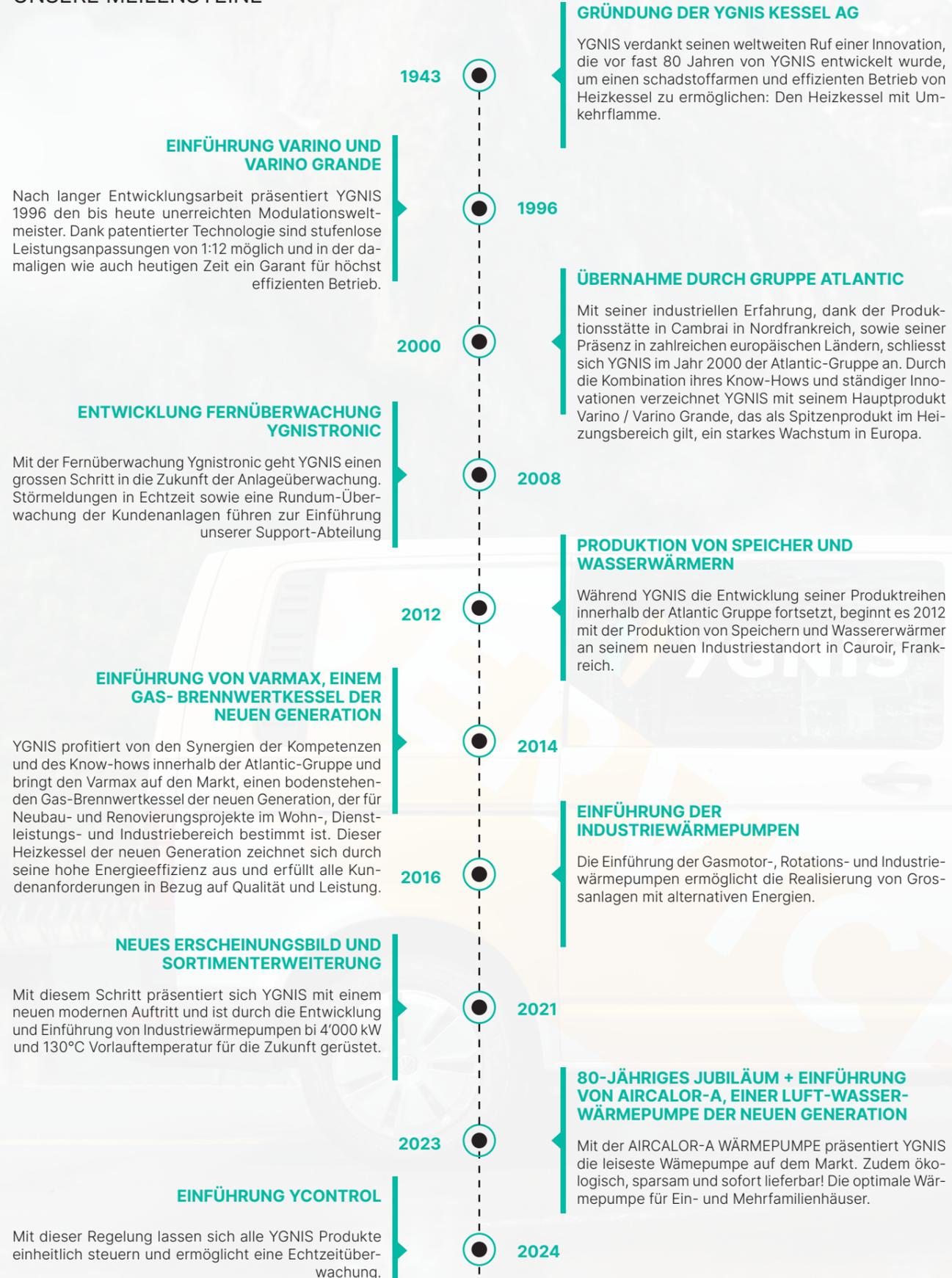
Wir sind uns bewusst, dass unsere Kunden hohe Ansprüche haben und mehr von uns erwarten als nur einen guten Preis. Deshalb legen wir grossen Wert auf Aufmerksamkeit und Wertschätzung gegenüber unseren Kunden. Wir verstehen, dass guter Service und Kundenzufriedenheit essenziell sind. Indem wir einen exzellenten Kundenservice bieten, gehen wir über das Normale hinaus und stellen sicher, dass unsere Kunden sich geschätzt und gut betreut fühlen.



Geschäftsleitung: Lukas Steinmann, Thomas Lengacher, Benjamin Buchter

YGNIS, 80 JAHRE GESCHICHTE

UNSERE MEILENSTEINE



PATRICK NIEDERER

«Bei YGNIS wird jeder Mitarbeiter wertgeschätzt und respektiert. Das Arbeitsumfeld ist so gestaltet, dass man sich wohl fühlt und Talente und Fähigkeiten voll entfalten werden können.»



Heizlösungen für Grosses
0848 865 865 | ygnis.ch

WURZELN & STÄRKEN

YGNIS KOMPAKT

In der Schweiz geboren und rund um den Globus gross geworden: Weltweit steht der Name YGNIS für Kompetenz in zeitgemässer Heiztechnik. Unsere Spezialität sind Kombikessel für Öl und Gas – stark in der Leistung und sparsam im Verbrauch.

Seit über 80 Jahren produziert YGNIS Heizlösungen, die zu den besten auf dem Markt gehören. Wir sind stolz auf unsere Erfolge, aber wir ruhen uns nicht auf unseren Lorbeeren aus. Stattdessen verbessern wir ständig unsere Produkte und tragen damit zu einer nachhaltigen Wärmeversorgung bei.

Natürlich ist Heizenergie aus erneuerbaren Quellen in der Regel ökologischer als Heizungen, die auf Gas oder Öl basieren. Allerdings ist nicht jedes Gebäude für die Nachrüstung mit einer Wärmepumpe oder Holzheizung oder die Integration in ein Fernwärmenetz geeignet. Aus diesem Grund ist unser Anspruch: «Wenn fossil, dann maximal effizient und minimal belastend».

Unsere Produkte sind stark in der Leistung und sparsam im Verbrauch. Wir setzen auf Ressourcenschonung und entwickeln und produzieren Heizkessel, die energieeffizient und umweltfreundlich sind.

- **Produkte**
 - Heizkessel
 - Wärmepumpen
 - Solaranlagen
 - Wasserwärmer
 - Übergabestationen
 - MSRL / Regeltechnik
 - Zubehör
- **Dienstleistungen**
 - Projektierung
 - Inbetriebnahmen
 - Service
 - Fernwartung
 - Optimierungen

Unser industrielles Know-how erwarben wir im luzernischen Ruswil, dem langjährigen Schweizer Produktionsstandort. Die starke Marktpräsenz in mehreren europäischen Ländern war ausschlaggebend, dass sich YGNIS im Jahr 2000 in die französische Unternehmensgruppe Atlantic integrierte und die Fabrikation in Frankreich zentralisierte.

- **Hauptsitz**
 - Ruswil (LU)
- **Niederlassungen**
 - Petit-Lancy (GE) und Zürich (ZH)
- **Märkte**
 - Schweiz
 - Deutschland
 - Österreich
- **Muttergesellschaft**
 - Groupe Atlantic
- **Zertifikate**
 - ISO 9001:2015 - Qualitätsmanagement nach Swiss Safety Center
- **Mitgliedschaften**
 - suissetec - Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband
 - Gebäudeklima Schweiz GKS - Schweizerischer Verband für Heizungs-, Lüftungs und Klimatechnik
 - FWS Fachvereinigung Wärmepumpen Schweiz

YGNISTRONIC & WARTUNGEN

SERVICE 24/7 AN 365 TAGEN IM JAHR

24-Stunden-Service heisst immer bereit sein: Für dringende Wartungs- oder plötzliche Reparaturarbeiten steht Ihnen YGNIS an 365 Tagen zur Seite. Und dank Online-Überwachung beheben wir Störungen an Ihrer Heizung, bevor die Bewohner kalte Füsse bekommen.

Fernüberwachung Ygnistronic Über eine SIM-Karte ist Ihre Anlage mit YGNIS verbunden: Relevante technische Werte können in Echtzeit abgelesen, Support und Wartung online ausgeführt werden. Dank dem Direktzugriff übers Internet beheben unsere Techniker viele Störungen elektronisch – ohne kostspieligen Serviceeinsatz, rund um die Uhr!

Serviceverträge: Gerne empfehlen wir Ihnen den Abschluss eines Servicevertrages. Nur eine regelmässige und fachmännische Wartung Ihrer Anlage kann einen kostengünstigen Betrieb, höhere Betriebssicherheit, längere Lebensdauer, Werterhaltung und berechenbare Kosten auf lange Sicht gewährleisten. Als Option kümmern sich unsere Experten um die Fernüberwachung und Optimierung ihrer Anlage.

**SERVICE HOTLINE 7 TAGE / 24H
0848 865 865**

YGNIS bietet schnelle Hilfe bei Problemen rund um Ihre Wärmeerzeugung. Die gut ausgebildeten Servicetechniker stehen Ihnen an über 20 Standorten in der Schweiz zur Verfügung.



SERVICE@YGNIS.COM

Sie haben Interesse an einem Servicevertrag?
Schreiben Sie uns einfach eine E-Mail.

ARZADIN TERZINI

«YGNIS bietet ein herausforderndes Arbeitsumfeld und die Möglichkeit, Teil eines Unternehmens zu sein, das sich für Nachhaltigkeit und Umweltschutz einsetzt.»



ÜBERSICHT

HEIZLÖSUNGEN FÜR GROSSES

YGNIS STEHT FÜR HOCHEFFIZIENTE HEIZLÖSUNGEN

Seit fast einem Jahrhundert widmet die YGNIS AG ihre ganze Energie den Wärmeerzeugern und entwickelt hocheffiziente Energie-Lösungen für Heizung und Warmwasser. Dabei begleitet das Unternehmen seine Kunden mit umfassendem Know-how und einem herausragenden Service.

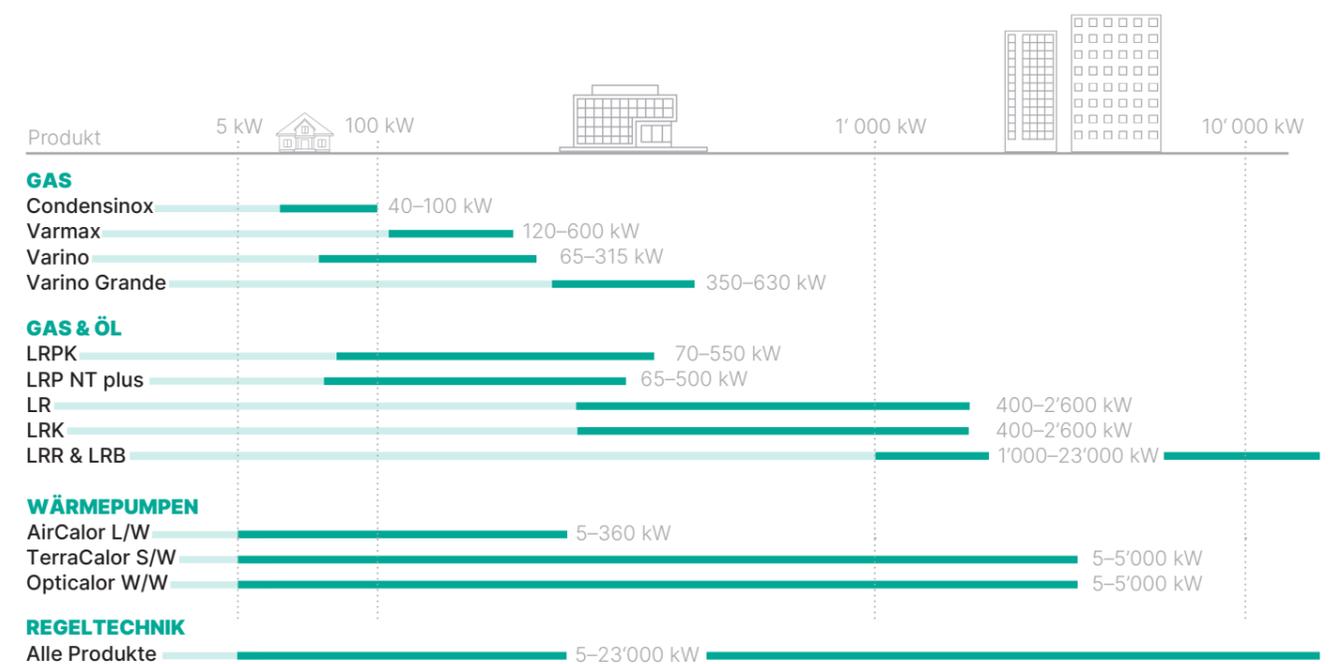
Unsere Produktpalette umfasst Solarsysteme, Wärmepumpen, Heizkessel, Abgaswärmetauscher, Warmwasser & Speicher, Fernwärme & Übergabestation und Regeltechnik. Wir legen dabei besonders viel Wert auf Lösungen für den Grossbetrieb und bieten Spitzenprodukte für jede Anforderung.

Unser Ziel ist es, für jeden Kunden die optimale Lösung zu finden und diese fachgerecht umzusetzen. Dabei setzen wir auf höchste Qualität und innovative Technologien. Unser Team aus Experten steht Ihnen dabei jederzeit mit Rat und Tat zur Seite.

Zusätzlich bieten wir einen umfassenden Service, der von der Beratung über die Planung bis hin zur Inbetriebnahme und Wartung reicht. Unsere Kunden profitieren dabei von unserer langjährigen Erfahrung und unserem umfassenden Know-how.

Mit unseren Lösungen für Heizung und Warmwasser setzen wir auf Nachhaltigkeit und Effizienz. Wir helfen unseren Kunden dabei, ihre Energiekosten zu senken und einen Beitrag zum Umweltschutz zu leisten.

Vertrauen Sie auf die YGNIS AG – Ihrem kompetenten Partner für und hocheffiziente Heizlösungen.



YGNIS.CH

Entdecken Sie unser umfassendes Sortiment. Unter Produkte finden Sie jeweils eine Produktbroschüre sowie weitere Informationen.

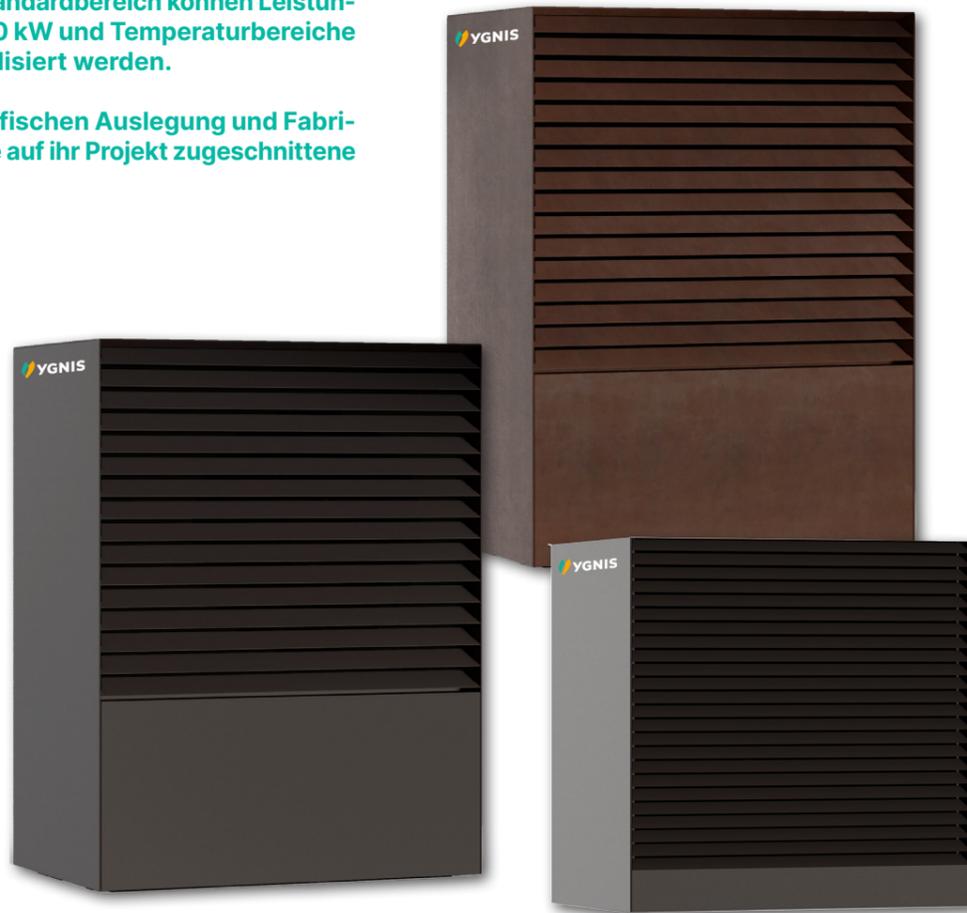
 **YGNIS**

WÄRMEPUMPEN

SO INDIVIDUELL WIE IHR PROJEKT

Unser breites Portfolio bietet Wärmepumpen für alle Einsatzbereiche. Im Standardbereich können Leistungen von 5 kW bis 5000 kW und Temperaturbereiche bis 130°C Austritt realisiert werden.

Dank der Anlagespezifischen Auslegung und Fabrikation sind individuelle auf ihr Projekt zugeschnittene Lösungen möglich.



AIRCALOR-K INVERTER



Auch im Standard-Bereich sind unsere Produkte für alle Anforderungen gerüstet. Für jede Wärmequelle und Leistungsgrösse finden sich auch für Ihr Projekt passende Produkte in unserem Sortiment. Unsere Fachexperten helfen Ihnen gerne, das Optimale Konzept für Ihr Projekt zu finden.

Ob Überbauung, Industrieanlage, Einkaufszentrum, Hotelkomplex oder Wohnbauten – ob in Städten, Agglomerationen oder Bergregionen – unsere Lösung wird individuell für Sie erstellt.

EIGENE MSRL-ABTEILUNG

Durch unsere eigene MSRL-Abteilung können wir Ihnen zudem die gesamte Regeltechnik anbieten, ohne zusätzliche Schnittstellen zu schaffen.

PROJEKTKOMPETENZ

Unsere Fachexperten stehen Ihnen bei allen Schritten zur Seite.

BREITES SORTIMENT

Unser umfangreiches Sortiment bietet für fast alle Projekte passende Technologien.

KOMPETENTER SERVICE

Unsere Servicetechniker sind rund um die Uhr für Sie im Einsatz.



TERRACALOR-C INVERTER



AIRCALOR-A UND G



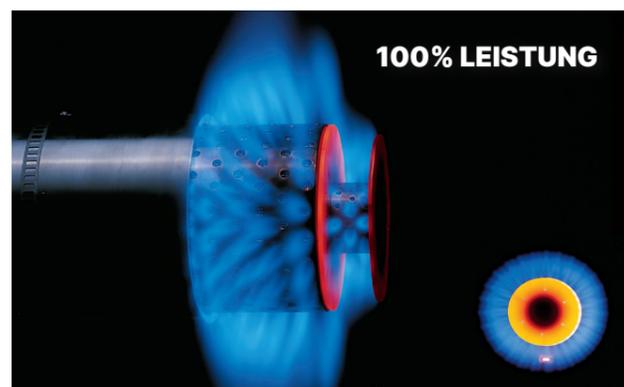
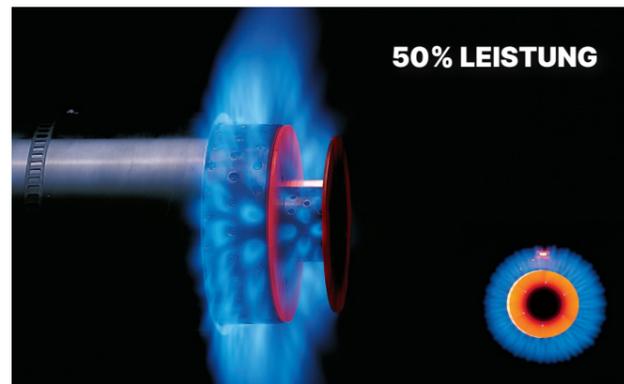
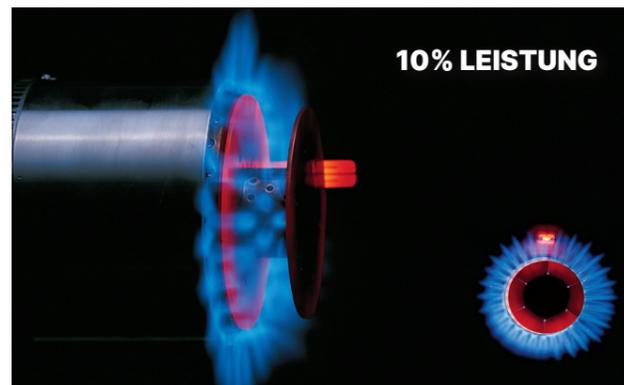
[YGNIS.CH/WARMEPUMPEN](https://www.ygnis.ch/waerme-pumpen)

Weitere Informationen zum Thema finden Sie hier

HEIZKESSEL FÜR GASBETRIEB BIS 600 KW

HOCHEFFIZIENT UND ZUVERLÄSSIG

Der Modulationsweltmeister passt die Leistung stufenlos Ihrem effektiven Verbrauch an. Gerade im Frühling und im Herbst zahlt sich die grosse Modulation des Varino aus: Sogar bei niedriger Leistung produziert die Gaskompaktanlage die exakte Wärmemenge, ohne in den verschwenderischen Stop-and-go-Modus zu kippen.



GAS SPAREN UND ELEKTRONIK SCHONEN

YGNIS bietet eine automatische Brennermodulation an, die stufenlos geregelt wird. Die Wärmeerzeugung wird entsprechend dem Bedarf angepasst: Wenn der Bedarf steigt, fährt der Brennerzylinder mit den Flammenöffnungen aus und die Anzahl der Flammen nimmt zu, aber die Größe der Flammen bleibt unverändert.

- **Modulation**
bis 8% der Volllast
- **Wirkungsgrad**
ausgesprochen hoch: bis 108%
- **Wirtschaftlich**
ressourcenoptimierte Wärmeerzeugung
- **Leise**
extrem geringe Geräuschemissionen
- **Betriebsmittel**
für Flüssiggas und H2 ready geeignet
- **Langlebig**
hochwertige Materialien und Komponenten für höchste Zuverlässigkeit



[YGNIS.CH/HEIZKESSEL](https://www.ygnis.ch/heizkessel)

Weitere Informationen zum Thema finden Sie hier



VARINO GRANDE

VARINO



CONDENSINOX



VARMAX 2

HEIZKESSEL FÜR ÖL- UND GASBETRIEB

HOHE EFFIZIENZ, MINIMALER VERBRAUCH

Mit unseren Heizkesseln für den Öl- und Gasbetrieb decken wir Leistungsbereiche bis zu 23'000 kW ab. Ob Standardversion oder Anlagespezifische Ausführung – in unserem Sortiment bleiben keine Wünsche unerfüllt.



HEIZKESSEL MIT INTEGRIERTEM ABGASWÄRMETAUSCHER

Unsere Kondensierenden Heizkessel punkten mit höchstem Wirkungsgrad und minimal möglichem Verbrauch.

HEIZKESSEL OHNE ABGASWÄRMETAUSCHER

Unsere nicht-kondensierenden Dreizug-Stahlheizkessel können als Notkessel oder für Industrieanwendungen eingesetzt werden. In Kombination mit einem freistehenden Abgaswärmetauscher lassen Sie sich zudem für jede Art der Wärmeerzeugung einsetzen.

FREISTEHENDE ABGASWÄRMETAUSCHER

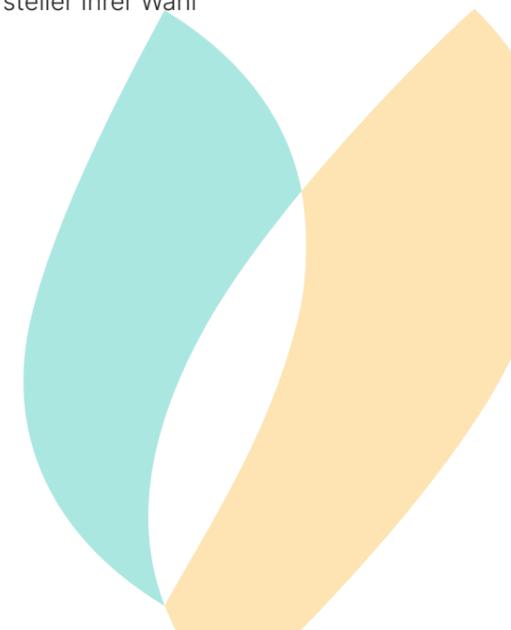
Dienen der Rückgewinnung der Energie aus den Abgasen und sind durch die vielfältigen Ausführungen mit fast jedem Heizkessel kombinierbar.

- **Edelstahlkondensator**
Langlebig, Nachhaltig und hervorragende Wärmeleitfähigkeit
- **Low-Nox-Technologie**
Zur Stickoxid-Reduktion und einer nachhaltig besseren Luftqualität
- **Patentiertes Bypasssystem**
Pyroflow-Wasserleitsystem und keine Mindestumlaufwassermengen
- **Brenner-Neutral**
Individuelle Abstimmung mit dem Brennerhersteller Ihrer Wahl



WWW.YGNIS.CH/HEIZKESSEL

Weitere Informationen zum Thema finden Sie hier



REGELUNGSTECHNIK

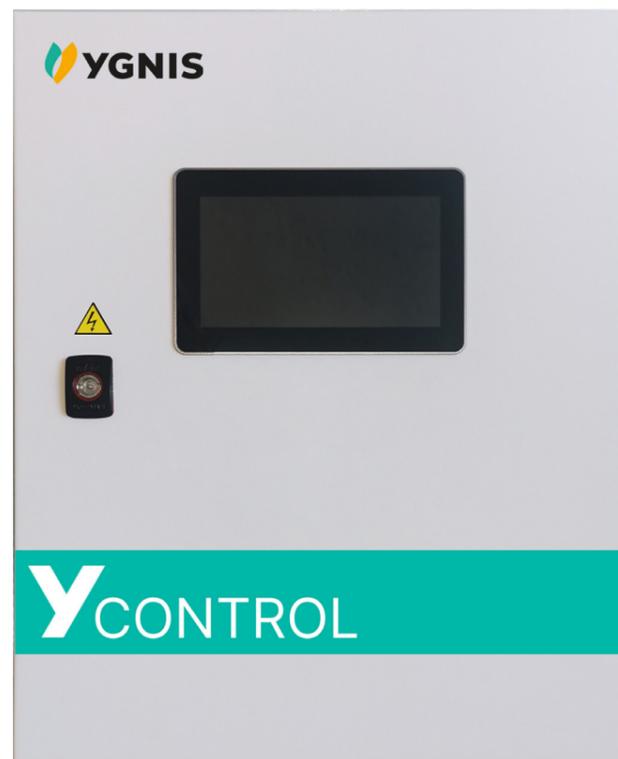
MSRL - MESSEN, STEuern, REGELN, LEITEN

Von der Planung über die Steuerung bis zur Vernetzung erstellt YGNIS kundenspezifische Schemata, Schaltschränke und Softwarelösungen und bindet die elektrischen Bauteile in die Heizungsanlage ein.

Das Herzstück ist der bedienungsfreundliche Schaltschrank, der die elektrischen Geräte des Heizraums und der Heizungsanlage miteinander vernetzt. Durch die Anbindung an die Fernüberwachung Ygnistronic können Störungen online behoben und die Anlage laufend optimiert werden. Unsere eigene YGNIS-Cloud rundet das Gesamtangebot ab.



Abbildung unten: Durch den hauseigenen Schaltschrankbau fertigt YGNIS kundenspezifische Lösungen flexibel und in höchster Qualität.



REFERENZEN

EIN AUSZUG REALISIERTER PROJEKTE

Da wir der Meinung sind, dass zufriedene Kunden die beste Form der Werbung sind, verzichten wir auf kostspielige Anzeigenkampagnen.

Stattdessen investieren wir das eingesparte Geld lieber in Forschung und Entwicklung sowie in die Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter. Denn wir glauben, dass dies eine Investition ist, die sich langfristig auch für Sie auszahlen wird.



[YGNIS.CH/REFERENZEN](https://www.ygnis.ch/referenzen)

Weitere Informationen über uns und unsere Referenzen finden Sie hier.

MEHR ALS EIN LIEFERANT

MEHRWERT FÜR UNSERE KUNDEN:

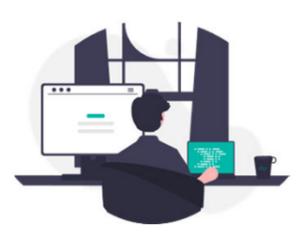
Fernüberwachung



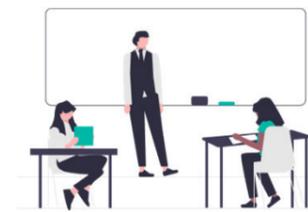
Support



Engineering MSRL



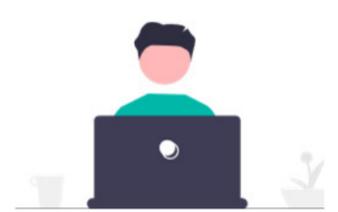
YGNIS Akademie



Projektmanagement

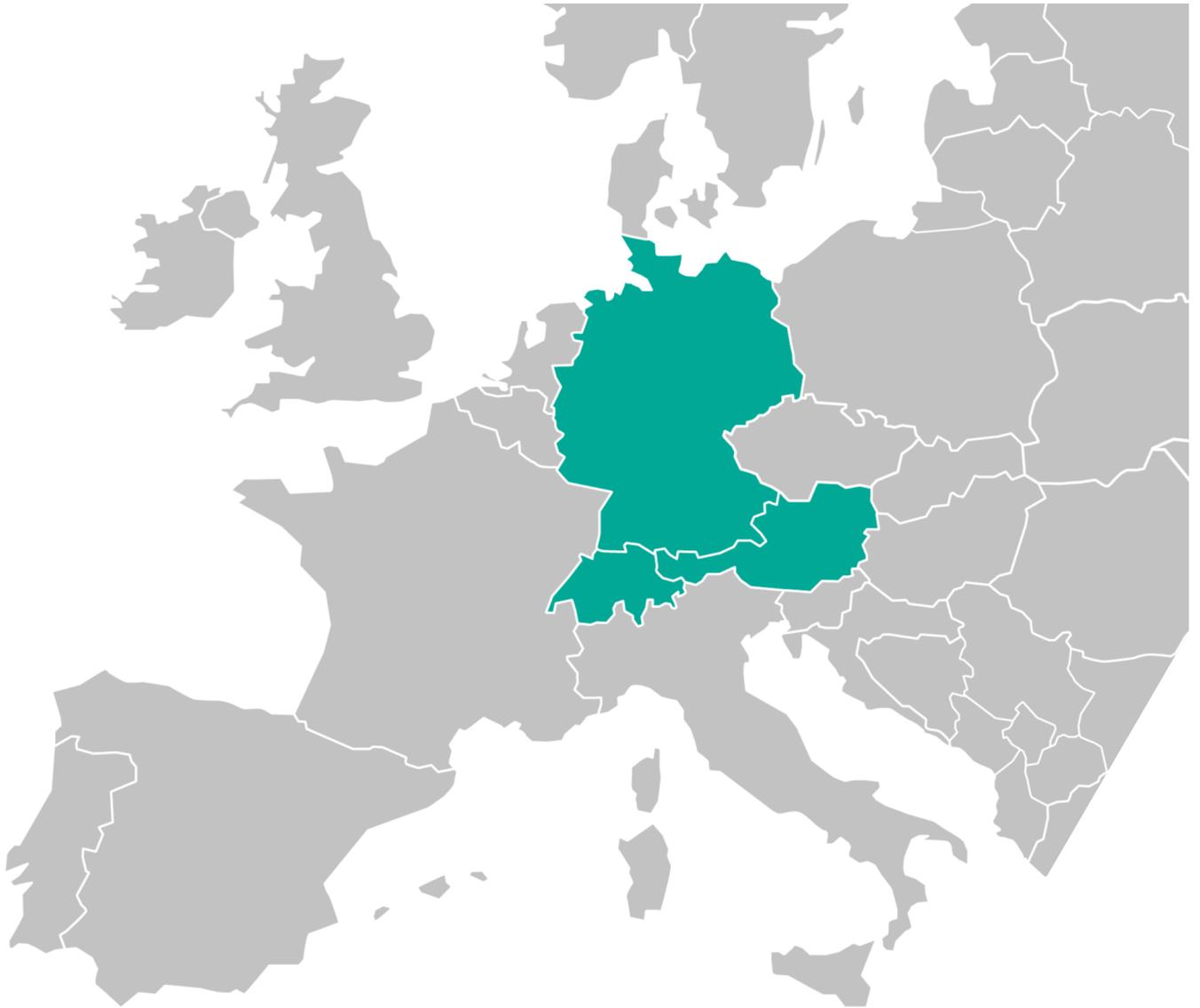


Technische Planungshilfe



YGNIS AG

SCHWEIZ / DEUTSCHLAND / ÖSTERREICH



Service Hotline: 0848 865 865

YGNIS AG

WOLHUSERSTRASSE 31/33
6017 RUSWIL CH
TEL. +41 (0)41 496 91 20
E-MAIL: info@ygnis.com

YGNIS SA SUCCURSALE ROMANDIE

CHEMIN DE LA CAROLINE 22
1213 PETIT-LANCY CH
TEL. +41 22 870 02 10
E-MAIL: romandie@ygnis.com



ygnis.ch / ygnis.de

A BRAND OF  **GROUPE ATLANTIC**